1. instalar composer
2. instalar xampp
3. tener aptana
4. dentro de aptana crear proyecto php
5. osea dentro de htdocs dentro del proyecto php  descargo el proyecto laravel
6. tecleo windows + R y escribo cmd  luego en la consola escribo

composer create-project laravel/laravel nombreproyecto  --prefer-dist

composer create-project --prefer-dist laravel/laravel milaravel

1. dejo que descargue
2. dentro de la consola escribo el comando php artisan serve         para correr el proyecto

si sale problema, instalar dependencias

<http://cirelramos.blogspot.com.co/2016/11/php-warning-require-bootstrapvendorauto.html>

instalar jdk9 como indique ahi.

Instalar librería FORM para formularios

<https://laravelcollective.com/docs/master/html>

<https://www.youtube.com/watch?v=OyK-3EeoVEg>

Luego

1. ve voy al navegador y escribo   localhost:8000    y debe correr laravel 5
2. con  control + c    puedo detener el proyecto que esta corriendo

si sale algun problema.

php artisan key:generate

para probar lo que estoy programando en mi red local y abrir el proyecto no solo en el portatil sino en el telefono

1. windows + R    y escribo cmd
2. dentro de la consola escribo ipconfig
3. php artisan serve --host   mi ip    ejemplo (192.168.1.52)
4. en la ventana que sale doy en aceptar o permitir.
5. mee voy al navegador en el pc o telefono y escribo   mi ip y el puerto  ejemplo 192.168.1.52:8000

para cambiar el nombre de mi proyecto  y no quede con el nombre por defecto de la instalacion

1. php artisan app:name  nombremiproyecto

crear un controlador RESTFULL

1. paro el servidor control + c
2. creo la ruta en miproyecto/app/Http/routes.php :       
     Route::resource(**"**miscompras **"**, **"**ComprasController **"**) **;**
3. php artisan make:controller  nombrenuevocontrolador
4. corro el servidor  php artisan serve

crear un model

1. php artisan make:model   nombremimodel

luego de crear un model  toca crear un  migration

1. php artisan make:migration nombre\_migration\_table
2. voy a la carpeta database y luego en la carpeta migrations a ver si esta creado el archivo
3. dentro de la pagina web de laravel ir a la seccion schema builder y luego en la seccion adding columns para mirar los tipos de datos de una tabla.

deshacer los cambios que hice de migrate

1. php artisan migrate:rollback

usar la ayuda de laravel para controladores

artisan o art help mak:contr